LAMPIRAN

Lampiran 1 Rekapan Data Responden di Objek Wisata Alam Cangar Pada Akhir Pekan

No	Karakteristik Wisatawan	Jumlah
1.	Jenis Kelamin	
	Laki-laki	42
	Perempuan	38
2.	Umur	
	10-15 tahun	0
	16-20 tahun	6
	21-30 tahun	29
	31-40 tahun	32
	>40 tahun	12
3.	Pendidikan Terakhir	
	SD	2
	SMP	9
	SMA/SMK	45
	Diploma	4
	Sarjana	19
4.	Pekerjaan	
	Mahasiswa/Pelajar	20
	PNS	7
	Pegawai BUMN/Swasta	9
	Pensiunan	1
	Wiraswasta	21
	Lainnya:	
	IRT	20
	Buruh	1
5.	Penghasilan per Bulan	
	Belum berpenghasilan	38
	<1 juta	5
	1-2 juta	15
	2-3 juta	8
	3-4 juta	5
	>4 juta	8
6.	Daerah Asal Tinggal	
	Kota Batu	10
	Kota Malang	43
	Luar Kota Malang	26
	Luar Jawa	0
7.	Jarak Tempat Tinggal ke Wisata	
	<1 km	0
	1-5 km	3
	6-10 km	10
	11-25 km	33
	26-40 km	14
	>40 km	19
8.	Frekuensi (1 tahun Terakhir)	
	Belum Pernah	17
	1 kali	21
	2 kali	13
	3 kali	8
	4 kali	5
	>5 kali	15
9.	Teman Wisata	
	Sendiri	0
	Teman	17
	Keluarga	43
	Rombongan	
	Keluarga	11
	Teman	8
10.	Transportasi	
	Motor	41
	Mobil Pribadi	33
	Mobil eSewa/Rental	3
	Angkutan Umum	2
	Lainnya, Motor+Mobil	0
11.	Motivasi	
	Kesehatan	16
	Rekreasi	53
	Relaksasi	8
	Petualang	0
	Lainnya	
	Kesehatan & Rekreasi	0
	Rekreasi & Relaksasi	2

Lampiran 1 Rekapan Data Responden di Objek Wisata Alam Cangar Pada Akhir Pekan

No	Biaya yang Dikeluarkan	Jumlah
1.	**Biaya Bensin**	
	Motor	
	1 liter Rp 8.000	0
	1 liter Rp 10.000	2
	2 liter Rp 16.000	0
	4 liter Rp 30.000	0
	2 liter Rp 20.000	24
	2 liter Rp 15.000	3
	3 liter Rp 25.000	7
	3 liter Rp 30.000	5
	Mobil	
	Mobil Rp 40.000	0
	Mobil Rp 50.000	4
	Mobil Rp 100.000	8
	Mobil Rp 150.000	8
	Mobil Rp 200.000	7
	Mobil Rp 250.000	2
	Mobil Rp 300.000	2
	Mobil Rp 500.000	1
	Mobil Sewa / Rental	
	Mobil Sewa Rp 200.000	1
	Mobil Sewa Rp 250.000	1
	Mobil Sewa Rp 300.000	1
	Angkutan Umum	
	Angkutan Umum Rp 150.000	1
	Angkutan Umum Rp 380.000	1
	Parkir	
	Mobil Rp 5.000	38
	Motor Rp 3.000	41
	Motor Rp 2.000	0
2.	**Biaya Konsumsi**	
	Konsumsi Rp 5.000	0
	Konsumsi Rp 10.000	3
	Konsumsi Rp 15.000	3
	Konsumsi Rp 20.000	3
	Konsumsi Rp 25.000	3
	Konsumsi Rp 30.000	1
	Konsumsi Rp 35.000	1
	Konsumsi Rp 40.000	1
	Konsumsi Rp 50.000	24
	Konsumsi Rp 60.000	3
	Konsumsi Rp 70.000	1
	Konsumsi Rp 75.000	1
	Konsumsi Rp 100.000	18
	Konsumsi Rp 150.000	1
	Konsumsi Rp 200.000	3
	Konsumsi Rp 250.000	1
	Konsumsi Rp 300.000	1
	Tidak terdapat konsumsi	11
3.	**Biaya Tiket Karcis Masuk**	
	Tiket Masuk Rp 5.500	55
	Kolam Renang Rp 5.000	0
4.	**Biaya Lain – lain**	
	Sewa loker Rp 5.000	2
	Sewa Tiker Rp 10.000	1

Lampiran 1 Rekapan Data Responden di Objek Wisata Alam Cangar Pada Hari Kerja

No	Karakteristik Wisatawan	Jumlah	No	Karakteristik Wisatawan	Jumlah
	Jenis Kelamin			Daerah Asal Tinggal	
1.	Laki-laki	40	6.	Kota Batu	11
	Perempuan	15		Kota Malang	27
	Umur			Luar Kota Malang	16
	10-15 tahun	0		Jarak Tempat Tinggal ke Wisata	
2.	16-20 tahun	6		<1 km	0
	21-30 tahun	32		1-5 km	0
	31-40 tahun	11	7.	6-10 km	5
	>40 tahun	6		11-25 km	25
	Pendidikan Terakhir			26-40 km	14
	SD	2		>40 km	11
	SMP	4		Frekuensi (1 tahun Terakhir)	
3.	SMA/SMK	41		Belum Pernah	6
	Diploma	1		1 kali	19
	Sarjana	7	8.	2 kali	12
	Pekerjaan			3 kali	5
	Mahasiswa/Pelajar	16		4 kali	2
	PNS	1		>5 kali	11
	Pegawai BUMN/Swasta	15		Teman Wisata	
	Pensiunan	0		Sendiri	0
	Wiraswasta	9		Teman	28
	Lainnya:		9.	Keluarga	9
4.	Collector	1		Rombongan	
	Buruh Bangunan	1		Keluarga	3
	Petani	1		Teman	15
	Karyawan	3		Transportasi	
	Montir	1		Motor	41
	Satpam	2		Mobil Pribadi	12
	IRT	4	10.	Mobil eSewa/Rental	0
	SPG	1		Angkutan Umum	0
	Pekerjaan			Lainnya (Motor dan Mobil)	2
	Belum berpenghasilan	20		Motivasi	
	<1 juta	0		Kesehatan	19
	1-2 juta	17		Rekreasi	19
5.	2-3 juta	15		Relaksasi	10
			11.	Petualang	0
	3-4 juta	0		Lainnya	
				Kesehatan & Rekreasi	5
				Rekreasi & Relaksasi	2

Lampiran 1 Rekapan Data Responden di Objek Wisata Alam Cangar Pada Hari Kerja

No	Biaya yang Dikeluarkan	Jumlah
	Biaya Bensin	
	Motor	
	1 liter Rp 8.000	3
	1 liter Rp 10.000	1
	2 liter Rp 16.000	2
1.	4 liter Rp 30.000	2
	2 liter Rp 20.000	27
	2 liter Rp 15.000	6
	3 liter Rp 25.000	3
	Mobil	
	Mobil Rp 40.000	1

No	Biaya yang Dikeluarkan	Jumlah
	Mobil Rp 50.000	2
	Mobil Rp 100.000	3
	Mobil Rp 150.000	3
	Mobil Rp 200.000	1
	Mobil Rp 300.000	1
	Parkir	
	Mobil Rp 5.000	14
	Motor Rp 3.000	34
	Motor Rp 2.000	7
	Biaya Konsumsi	
	Konsumsi Rp 5.000	2
	Konsumsi Rp 10.000	2
	Konsumsi Rp 15.000	5
	Konsumsi Rp 20.000	12
2.	Konsumsi Rp 30.000	5
	Konsumsi Rp 40.000	2
	Konsumsi Rp 50.000	10
	Konsumsi Rp 100.000	2
	Konsumsi Rp 150.000	1
	Tidak Terdapat Konsumsi	14
	Biaya Tiket Karcis Masuk	
3.	Tiket Masuk Rp 5.500	55
	Kolam Renang Rp 5.000	4
	Biaya Lain -lain	
4.	Sewa loker Rp 5.000	0
	Sewa Tiker Rp 10.000	0

Lampiran 2 Perhitungan Hasil Regresi Linear Berganda dan Tahap *Backward Stepwise Regression*

Tabel 1Hasil Estimasi Regresi Linear Berganda

Variabel	Koefisien	*t-statistic*	*Prob.*
(Constant)	1,376978	1,882318	0,0633
Jenis Kelamin (X1)	0,573824	1,834396	0,0702
Umur (X2)	-0,098571	-0,685363	0,4950
Tingkat Pendidikan (X3)	0,371686	1,956689	0,0538
Pendapatan Per Bulan (X4)	0,342142	2,855855	0,0054
Jarak (X5)	-0,102758	-0,326108	0,7452
Motivasi (X6)	0,203024	1,333345	0,1861
Biaya Perjalanan (X7)	-0,00000230	-2,727070	0,0078
R^2	0,680148		
F	24,90983		

Tabel 2 Tahap ke-1 *Backward Stepwise Regression*

Variabel	Koefisien	*t-statistic*	*Prob.*
(Constant)	1,720743	2,399499	0,0187
Umur (X2)	-0,145998	-1,017538	0,3119
Tingkat Pendidikan (X3)	0,400035	2,083458	0,0403
Pendapatan Per Bulan (X4)	0,337821	2,780988	0,0067

Variabel	Koefisien	*t-statistic*	*Prob.*
Jarak (X5)	0,050093	0,162540	0,8713
Motivasi (X6)	0,292858	2,002906	0,0485
Biaya Perjalanan (X7)	-0,00000239	-2,806634	0,0062
R^2	0,667023		
F	27,71104		

Tabel 3 Tahap ke-2 *Backward Stepwise Regression*

Variabel	Koefisien	*t-statistic*	*Prob.*
(Constant)	1,208678	2,365278	0,0203
Tingkat Pendidikan (X3)	0,458175	2,498975	0,0144
Pendapatan Per Bulan (X4)	0,306322	2,607232	0,0108
Jarak (X5)	0,088768	0,290189	0,7724
Motivasi (X6)	0,234284	1,742709	0,0850
Biaya Perjalanan (X7)	-0,00000262	-3,174739	0,0021
R^2	0,662869		
F	33,03225		

Tabel 4 Tahap ke-3 *Backward Stepwise Regression*

Variabel	Koefisien	*t-statistic*	*Prob.*
(Constant)	1,509212	2,949123	0,0041
Pendapatan Per Bulan (X4)	0,416927	3,717865	0,0004
Jarak (X5)	0,493239	1,844164	0,0686
Motivasi (X6)	0,196544	1,427901	0,1570
Biaya Perjalanan (X7)	-0,00000230	-2,743926	0,0074
R^2	0,637805		
F	37,42011		

Tabel 5 Tahap ke-4 *Backward Stepwise Regression*

Variabel	Koefisien	*t-statistic*	*Prob.*
(Constant)	2,181110	5,986305	0,0000
Pendapatan Per Bulan (X4)	0,540143	5,915311	0,0000
Motivasi (X6)	0,265378	1,975638	0,0514
Biaya Perjalanan (X7)	-0,00000262	-3,140329	0,0023
R^2	0,623314		
F	47,43553		

Tabel 6 Tahap ke-5 *Backward Stepwise Regression*

Variabel	Koefisien	*t-statistic*	*Prob.*
(Constant)	2,246803	6,091644	0,0000
Pendapatan Per Bulan (X4)	0,671286	10,53150	0,0000
Biaya Perjalanan (X7)	-0,00000229	-2,759317	0,0071
R^2	0,606217		
F	66,96707		

Tabel 7 Hasil Akhir dari Tahap-tahap *Backward Stepwise*

Variabel	Koefisien	*t-statistic*	*Prob.*
(Constant)	2,246803	6,091644	0,0000
Pendapatan Per Bulan (X4)	0,671286	10,53150	0,0000
Biaya Perjalanan (X7)	-0,00000229	-2,759317	0,0071
R^2	0,606217		
F	66,96707		

Lampiran 3 Perhitungan Surplus Konsumen

$$SK = \int_{P0}^{P1} f(x)dx$$

Batas Atas = Biaya perjalanan maksimal Rp 65.040

Batas Bawah = Biaya perjalanan minimum Rp 12.750

SK $= \int_{12.750}^{65.040} (2{,}246803 - 0{,}00000209\ )\ dx$

$= \int_{12.750}^{65.040} 2{,}246803\ x - (0{,}00000229/2)\ x^2$

$=\{2{,}246803\ (65.040) - 0{,}00000229/2\ (65.040)^2 - 2{,}246803(12.750) - 0{,}00000229/2\ (12.750)^2\}$

= (146.132,06 – 4.843,58) – (28.646,73 –186,13)

= (141.288,48) – (28.460,6)

= 112.827.88 per individu per tahun

= 37.609,29 per individu per satu kali kunjungan